
INSTRUCTIONS

MESURES DE PROTECTION IMPORTANTES

Toujours prendre les précautions d'usage pour employer un équipement électrique, notamment les mesures suivantes :

1. **VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET OBSERVER TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.**
 2. Toujours débrancher l'unité de l'alimentation électrique avant l'entretien ou une réparation.
 3. Ne pas utiliser cet appareil à l'extérieur.
 4. Faire preuve de prudence lors de l'entretien des batteries.
 5. L'équipement doit être installé dans un endroit et à une hauteur où il ne sera pas soumis à un usage intempestif par un personnel non autorisé.
 6. L'usage de tout appareil auxiliaire non recommandé par BeLuce Canada Inc. peut causer une condition non sécuritaire et annulera la garantie de l'unité.
 7. Ne pas employer cet équipement pour un usage autre que celui prévu.
 8. La maintenance de cet équipement doit être effectuée par le personnel de maintenance qualifié.
 9. **VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS !**
-

INSTALLATION

MONTAGE MURAL - FACE SIMPLE :

1. Acheminer une alimentation C.A. 24 heures non commutée de la tension nominale approuvée à la boîte de jonction ou un câblage approprié (fourni par d'autres). Laisser au moins huit (8) po de fil lâche. Le circuit ne doit pas être sous tension à ce moment.
2. Pour ouvrir la plaque frontale, enlever la vis du dessous de la plaque (Figure 1). Basculer la partie inférieure de la plaque frontale, soulever et enlever la plaque (Figure 2).
3. Enlever le groupe pavillon de recouvrement universel situé à l'intérieur de l'enseigne (s'il y a lieu).
4. Enlever les débouchures de la configuration de montage appropriée et/ou le trou de passage sur la plaque arrière de l'enseigne de sortie pour ajuster à la boîte de jonction ou au connecteur de câblage utilisé (fourni par d'autres).
5. Acheminer les fils à travers le dos de l'enseigne et l'installer solidement en place. Visser directement à la boîte de jonction si possible.
6. Effectuer les connexions à l'alimentation d'après le schéma de câblage fourni (Figure 5).
Isoler tout fil électrique non utilisé ! MISE EN GARDE ! Omettre d'isoler un fil non utilisé peut entraîner un risque de choc électrique, une condition non sécuritaire et une défaillance de l'équipement.
7. Acheminer les fils et les assujettir en place.
8. Placer le pictogramme entre les colonnettes situées à l'intérieur de la plaque frontale et fixer à l'aide de 6 écrous capuchons (Figure 3).
9. Remplacer le réflecteur intérieur du boîtier (Figure 6).
10. Réinstaller la plaque frontale et fixer à l'aide de la vis.
11. Mettre sous tension le circuit d'alimentation C.A.

MONTAGE PLAFONNIER / LATÉRAL – UNITÉS À FACE SIMPLE OU DOUBLE :

1. Suivre les étapes 1 à 3 des instructions du montage mural ci-dessus.
 2. Sur le dessus et le côté de l'enseigne on trouve des trous destinés au pavillon de recouvrement. Enlever les débouchures des trous de montage appropriés au montage du pavillon d'après votre installation.
 3. Fixer le pavillon de recouvrement à l'enseigne à l'aide de l'écrou fourni et aligner le trou de passage des fils de la monture au trou de passage des fils situé au centre du pavillon.
 4. Acheminer les fils par le trou de passage des fils et raccorder à l'alimentation C.A. comme décrit à l'étape 6 des instructions du montage mural ci-dessus.
 5. Fixer l'enseigne au mur ou au plafond à l'aide des écrous et vis de 1-1/2 po fournis. Si possible, visser directement à la boîte de jonction. Un croisillon universel est fourni afin de permettre l'ajustement de l'enseigne à l'endroit voulu ou la connexion à un choix de boîtes électriques (Figure 4).
 6. Suivre les étapes 7 à 10 des instructions du montage mural ci-dessus.
-

AUTONOME

1. Pour le modèle FM-SP, brancher la batterie à la carte de circuit imprimé de l'enseigne autonome (Figure 5).

Figure 1



Figure 2



Figure 3

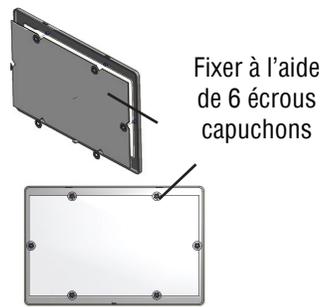


Figure 4

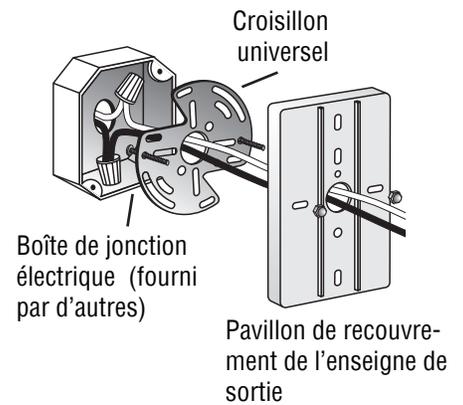


Figure 5

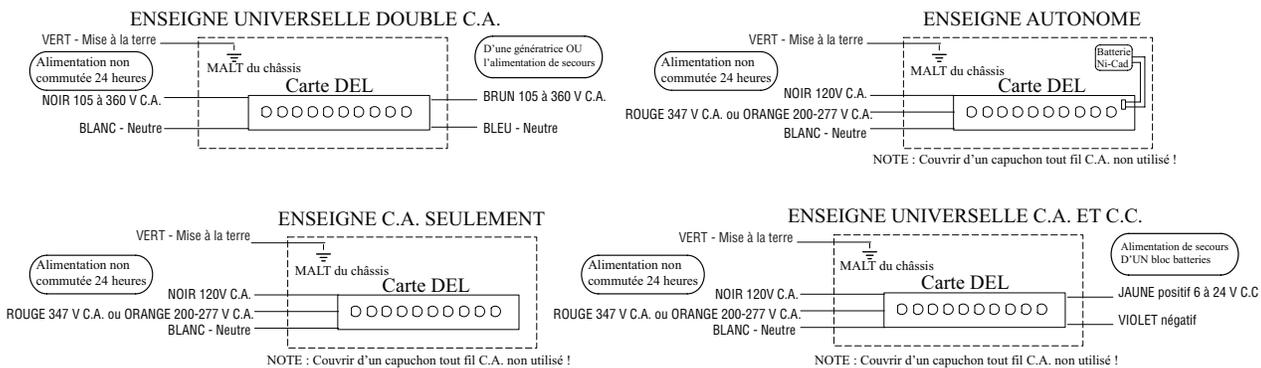


Figure 6



ENTRETIEN

1. Le Code exige que l'équipement soit soumis à un test tous les 30 jours durant 30 secondes et qu'un registre soit tenu à cet effet. De plus, l'équipement doit être soumis à un test annuel d'une durée prévue par le Code. L'équipement doit être réparé s'il ne fonctionne pas comme prévu durant toute la durée du test. Un registre consigné doit être tenu sur les résultats des tests et toutes les réparations. BeLuce Canada Inc. recommande fortement la conformité à toutes les exigences du Code.
2. Nettoyer régulièrement la ou les faces de l'enseigne de sortie.

NOTE: L'entretien et la réparation doivent être effectués par un personnel d'entretien qualifié. L'usage de pièces de rechange provenant d'un autre fabricant que BeLuce Canada Inc. peut causer une défaillance prématurée de l'équipement et annulera toute garantie.

CONSEIL DE DÉPANNAGE

L'ENSEIGNE DE SORTIE NE S'ALLUME PAS DU TOUT

1. Vérifier l'alimentation C.A. et toutes les connexions du C.A. – S'assurer que l'enseigne est alimentée en C.A. sur 24 heures (non commutée).
2. Vérifier la tension et les connexions de l'alimentation en C.A. L'alimentation C.A. doit être au moins 80 % de la valeur nominale (96 V pour une alimentation secteur de 120 V) pour que l'équipement fonctionne normalement. À des tensions plus faibles, les DEL peuvent commencer à s'illuminer faiblement jusqu'à ce que la tension d'alimentation baisse sous le seuil d'interruption (ON/OFF) complet.

NOTE: Cette condition peut aussi être causée en connectant par erreur une ligne d'alimentation 120 V au conducteur 277 V du groupe condensateur.

3. Si l'alimentation C.A. est exacte ; remplacer la carte de circuit imprimée DEL.

CONSEIL DE DÉPANNAGE

SI L'APPAREIL D'ÉCLAIRAGE DE SECOURS PRÉSENTE L'UN DES PROBLÈMES SUIVANTS :

- Le témoin DEL est éteint ou affiche un mauvais statut.
- La bande DEL est allumée pendant l'alimentation CA, mais en état d'urgence n'est pas opérationnelle.
- La bande DEL est allumée, mais la batterie ne se charge pas (la tension de la batterie est faible).

EFFECTUER UNE RÉINITIALISATION SUR LA CARTE DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR

1. **Déconnecter l'alimentation CA** : coupez l'alimentation CA de l'appareil d'éclairage de secours.
2. **Débrancher la batterie** : déconnectez en toute sécurité la batterie de la carte du chargeur.
3. **Attendre 10 secondes** : Laissez le système se décharger complètement en attendant au moins 10 secondes.
4. **Reconnecter l'alimentation** : Rebranchez la batterie sur le chargeur.
5. **Rétablir l'alimentation CA** du projecteur.
6. **Vérifier la réinitialisation** :
 - I. Assurez-vous que le témoin DEL fonctionne correctement.
 - II. Vérifiez que la batterie se charge et que la fonction de secours est opérationnelle.

NOTE: Si le problème persiste après la réinitialisation, une inspection plus approfondie du luminaire ou l'aide d'un professionnel pourrait être nécessaire.

VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS